

## EAST Search History

Ref #	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
L1	142	(US-20050224446-\$ or US-20050167391-\$ or US-20020195415-\$ or US-20020195414-\$ or US-20040173563-\$ or US-20040129667-\$ or US-20040036195-\$ or US-20010047976-\$ or US-20030094213-\$).did. or (US-4703864-\$ or US-6981602-\$ or US-6681947-\$ or US-6308849-\$ or US-6237790-\$ or US-5909827-\$ or US-5868281-\$ or US-5860545-\$ or US-6102226-\$ or US-5687865-\$ or US-6032812-\$ or US-5544770-\$ or US-4482070-\$ or US-5687867-\$ or US-5370270-\$ or US-5292018-\$ or US-5284265-\$ or US-5513763-\$ or US-4294367-\$ or US-5224616-\$ or US-4126244-\$ or US-4105133-\$ or US-3960287-\$ or US-4384654-\$ or US-3622028-\$ or US-3410436-\$).did. or (US-4127209-\$ or US-2102440-\$ or US-1723790-\$ or US-5397023-\$ or US-4934546-\$ or US-6716396-\$ or US-6286702-\$ or US-6213322-\$ or US-5992658-\$ or US-5845811-\$ or US-5472021-\$ or US-5295518-\$ or US-5222530-\$ or US-5284188-\$ or US-	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2009/01/30 08:30

~~3851782-\$ or US-~~  
~~3186606-\$ or US-~~  
~~2054034-\$ or US-~~  
~~5904259-\$ or US-~~  
~~5217307-\$ or US-~~  
~~5038951-\$ or US-~~  
~~4911316-\$ or US-~~  
~~5123555-\$ or US-~~  
~~3979002-\$ or US-~~  
~~3913771-\$ or US-~~  
~~3840137-\$ or US-~~  
~~4953729-\$ or US-~~  
~~3227304-\$).did. or (US-~~  
~~3223298-\$ or US-~~  
~~1685147-\$ or US-~~  
~~1327190-\$ or US-~~  
~~6568548-\$ or US-~~  
~~6050435-\$ or US-~~  
~~4378894-\$ or US-~~  
~~5297599-\$ or US-~~  
~~6408904-\$ or US-~~  
~~6921003-\$ or US-~~  
~~5937921-\$ or US-~~  
~~5653270-\$ or US-~~  
~~5295519-\$ or US-~~  
~~5273083-\$ or US-~~  
~~5259534-\$ or US-~~  
~~5730334-\$ or US-~~  
~~6193113-\$ or US-~~  
~~5031676-\$ or US-~~  
~~4874023-\$ or US-~~  
~~4717051-\$ or US-~~  
~~4699188-\$ or US-~~  
~~5289855-\$ or US-~~  
~~4991635-\$ or US-~~  
~~4948009-\$ or US-~~  
~~4243150-\$ or US-~~  
~~2213465-\$ or US-~~  
~~5328059-\$ or US-~~  
~~5289854-\$).did. or (US-~~  
~~5222531-\$ or US-~~  
~~5121778-\$ or US-~~  
~~RE32354-\$ or US-~~  
~~5392939-\$ or US-~~  
~~5232125-\$ or US-~~  
~~4846236-\$ or US-~~  
~~3156369-\$ or US-~~  
~~2760666-\$ or US-~~  
~~4462505-\$ or US-~~  
~~5605230-\$ or US-~~  
~~6422029-\$ or US-~~  
~~5566845-\$ or US-~~  
~~3933265-\$ or US-~~  
~~4746017-\$ or US-~~  
~~5048723-\$ or US-~~

		4597423-\$ or US- 5542555-\$ or US- 6177041-\$ or US- 4267945-\$ or US- 2811272-\$ or US- 5222519-\$ or US- 4834267-\$ or US- 4239130-\$ or US- 3940103-\$ or US- 6509827-\$ or US- 5050754-\$ or US- 4966292-\$).did. or (US- 4735337-\$).did. or (US- 3235112-\$ or US- 3392862-\$ or US- 3494093-\$ or US- 2124874-\$ or US- 3095103-\$ or US- 3092279-\$ or US- 2328845-\$ or US- 3189208-\$ or US- 2726002-\$ or US- 3066820-\$).did. or (CH- 692420-\$ or EP-1116667-\$).did. or (JP- 2004217250-\$ or JP- 2003191981-\$ or JP- 2000233444-\$).did. or (US-5806699-\$ or GB- 2222812-\$ or JP- 08276950-\$ or DE- 3008060-\$ or GB- 2022064-\$ or FR- 2585674-\$ or FR- 2560156-\$ or EP-38468-\$ or EP-1247780-\$ or FR- 2822810-\$ or WO- 200040474-\$).did.				
L2	20	1 and (stop)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/01/30 08:30
L3	18	1 and ((rib or projection or protrusion) with ring)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/01/30 08:31

L4	34	2 or 3	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/01/30 08:31
L5	4	2 and 3	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/01/30 08:31
L6	909	((220/276) or (215/256)). OCLS.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/01/30 08:39
L10	300	(("20050224446") or ("20070023383") or ("4313539") or ("3823841") or ("4209101") or ("4643321") or ("4699286") or ("4796769") or ("4911316") or ("5104008") or ("5398829") or ("5505325") or ("5749201") or ("5857580") or ("6102227") or ("20040122356") or ("20050218106") or ("4494663") or ("4044637") or ("5056676") or ("6102224") or ("20080011706") or ("3661289") or ("3974931") or ("RE31869") or ("4768667") or ("5915585") or ("5931350") or ("6102226") or ("6681947") or ("7281636") or ("20020195414") or ("20040173563") or ("20090020535") or ("3924771") or ("3561631") or ("3684119") or ("3685679") or ("3717276") or	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/01/30 10:06

("3724700") or  
("3720343") or  
("3888377") or  
("4043475") or  
("4071156") or  
("4197960") or  
("4244479") or  
("4402415") or  
("4433790") or  
("4460100") or  
("4474301") or  
("4484687") or  
("4531650") or  
("4538740") or  
("4593830") or  
("4632265") or  
("4676389") or  
("4678094") or  
("4682702") or  
("4691834") or  
("4699287") or  
("4727998") or  
("4729488") or  
("4739891") or  
("4779750") or  
("4801032") or  
("4815617") or  
("4815620") or  
("4817807") or  
("4828128") or  
("4844268") or  
("4895282") or  
("4905851") or  
("5020682") or  
("RE33764") or  
("5085333") or  
("5123555") or  
("5224616") or  
("5284265") or  
("5285912") or  
("5307946") or  
("5373954") or  
("5423441") or  
("5513763") or  
("5642825") or  
("5662231") or  
("5687865") or  
("5740933") or  
("5829613") or  
("5964362") or  
("6116441") or  
("6637611") or  
("6655553") or  
("7080749") or  
("RE39340") or

("20050121451") or  
("4331248") or  
("4506797") or  
("4951830") or  
("5207340") or  
("5937921") or  
("3648874") or  
("3998032") or  
("4193402") or  
("5125521") or  
("5437654") or  
("5458253") or  
("5487482") or  
("3572533") or  
("3581605") or  
("3597896") or  
("3601250") or  
("3705662") or  
("3716161") or  
("3722727") or  
("3726430") or  
("3752366") or  
("3757980") or  
("3767077") or  
("3804285") or  
("3809370") or  
("3810556") or  
("3826397") or  
("3828962") or  
("3858742") or  
("3877597") or  
("3881625") or  
("3882315") or  
("3884379") or  
("3904062") or  
("3923062") or  
("3923185") or  
("3937348") or  
("3938898") or  
("3940005") or  
("3946889") or  
("3955712") or  
("3960288") or  
("3985255") or  
("3986626") or  
("4013496") or  
("4030844") or  
("4032028") or  
("4055267") or  
("4066180") or  
("4090631") or  
("4106653") or  
("4109816") or  
("4119233")).PN. or  
(("4125200") or

("4210251") or  
("4250991") or  
("4279353") or  
("4303167") or  
("4341320") or  
("4354609") or  
("4356939") or  
("4386696") or  
("4387821") or  
("4393978") or  
("4446981") or  
("4489841") or  
("4496065") or  
("4512487") or  
("4550843") or  
("4577771") or  
("4579237") or  
("4597501") or  
("4635808") or  
("4638927") or  
("4699285") or  
("4723671") or  
("4726535") or  
("4752013") or  
("4823946") or  
("4884707") or  
("4898290") or  
("4932544") or  
("4934543") or  
("5018894") or  
("5040703") or  
("5078291") or  
("5096079") or  
("5133471") or  
("5145094") or  
("5148926") or  
("5165560") or  
("5176271") or  
("5178291") or  
("5246145") or  
("5277303") or  
("5391496") or  
("5402920") or  
("5465835") or  
("5473855") or  
("5524782") or  
("5535794") or  
("5553941") or  
("5577624") or  
("5578491") or  
("5582309") or  
("5595907") or  
("5609263") or  
("5622865") or  
("5625347") or

("5695987") or  
("5766936") or  
("5779073") or  
("5881894") or  
("5884634") or  
("5887763") or  
("5908107") or  
("5908125") or  
("5992692") or  
("6000578") or  
("6003701") or  
("6029836") or  
("6032814") or  
("6062441") or  
("6102223") or  
("6112452") or  
("6164503") or  
("6296130") or  
("6382444") or  
("6408904") or  
("6425480") or  
("6435383") or  
("6523710") or  
("6581792") or  
("6619492") or  
("6643009") or  
("RE38399") or  
("6786427") or  
("6845887") or  
("6851586") or  
("6902076") or  
("6981600") or  
("6988642") or  
("7028866") or  
("7124905") or  
("20020196434") or  
("20030000908") or  
("20030155321") or  
("20040040928") or  
("20040079765") or  
("20040089678") or  
("20040118936") or  
("20040129667") or  
("20040149781") or  
("20040154937") or  
("20040211744") or  
("20050005515") or  
("20050029219") or  
("20050039416") or  
("20050115916") or  
("20050204710") or  
("20050205513") or  
("20050211734") or  
("20060070996") or  
("20060163287") or



	("20060180594") or ("20060201905") or ("20070020028") or ("20070034590") or ("20070051690") or ("20070068944") or ("20070131640") or ("20070289935") or ("20080017675") or ("20080023434") or ("20080054497") or ("20080179273") or ("20080230505") or ("20080264540") or ("20080264893") or ("20080272086") or ("20060207390") or ("4320843") or ("4671420") or ("4753359") or ("4886175") or ("5507416") or ("5657906") or ("5662247") or ("6315478") or ("20040217082") or ("20060070972") or ("20080314859") or ("3591128")).PN. or (("3607103") or ("3677445") or ("3708083") or ("3738523") or ("3739957") or ("3759429") or ("3780898") or ("3836034") or ("3958709") or ("4032029") or ("4053078") or ("4144983")).PN.			
--	--	--	--	--

1/30/09 10:43:53 AM

C:\Documents and Settings\RHylton\My Documents\EAST\workspaces\10822211.wsp